	Index of Claims													Application/Control No.										Applicant(s)/Patent under Reexamination							
														10/811,566										CARTMELL ET AL.							
														Examiner									Art Unit								
	1 (53/0) (1111 (1 11 1					Kevin Verbrugge										2189						•	
	[√ Rejected _							(1	era	al)		N	N	Non-Elected				A	Appeal											
	[= Allowed					+			Restricted							Ir	nter	fere	erence			Objected								
C	aim	Date					e			Claim				Date						CI	aim			Date							
Final	Original	90/8	80/11/6	i						Final	Original									Finat	Original										
	1	3	7	+-	┼	Н	\vdash	\dashv		-	51	\vdash	+	+	╀	╀	Н	\dashv	-		101	\vdash	\dashv	-	+	+-	╁	Н	_		
	2			#	二	Ħ	口	\Box	ゴ		52	\exists	士		上	上	Ħ	\exists			102	\Box	_	士	\pm	L					
	3 4	#	1	+	+	╂╌┤	$\vdash \dashv$	\dashv	4	-	53 54	\dashv	+	4-	-	\vdash	Н	-	4		103	\vdash	\dashv	-	\downarrow	+	-	-			
	5	I	Ш		土	ㅂ					55		\pm	士	T				╛		105		+	+	+	+	t	Н			
	6	\mathbf{H}	H	+	1	Н	Н	\dashv	4		56 57	4	\bot		lacksquare						106		4		Ŧ	4	_				
	8	$\dagger \dagger$	\vdash	+	+	\vdash	H	+	┥		58	\dashv	+	+	+	╁	Н	\dashv	\dashv		107	Н	+	-+	╁	╁	\vdash	Н	_		
	9	П		\bot	厂	П	口	\Box			59	\Box	工								109	\Box	コ		丰	上					
	10			+	╁	Н	\dashv	\dashv	4	<u> </u>	60 61		+	+	+	╀	Н	\vdash	\dashv	-	110 111	\vdash	\dashv	+	╀	+	╀	Н			
	12		<u> </u>						ゴ		62	▆	1	士		t					112				1	+	t				
-	13		∜.	\bot	\vdash	Н	\square	\Box	4		63 64	\dashv	\bot	\perp	\vdash			\Box	\exists		113	П	4		1-	\perp		\square			
<u> </u>	15	_	₹	+	╁╌	Н	\dashv		┨	-	65	\dashv	╁	+-	╁	╁		-	\dashv	\vdash	114 115	\vdash	+	+	╁	╁	╁		\dashv		
	16				二	口			\exists		66								3		116		_		1						
<u> </u>	17	++:	7	+	+	$\vdash\vdash$	\dashv	\dashv	\dashv	-	67 68	\vdash	-		╁	╁	Н	\dashv	-	<u> </u>	117 118			+			╁	-1	Н		
	19	1)	ず		$oldsymbol{oldsymbol{ ext{T}}}$			\dashv			69		+	+-	+	†-	Н	\exists	\dashv		119		1	\perp	†	1-	\vdash		\exists		
	20 \	4	प	\bot	igspace	\Box	П		7		70	\dashv		1	L			\Box	7		120	\Box		1	T	T					
	21	+	+	╁	+	Н	\vdash	-	-	-	71 72	\dashv	╌	+	╁	╂╌	Н	\dashv	\dashv	_	121 122	\vdash	+	+	╁	+-	╁─	\vdash			
	23	\downarrow	土				口		j		73	of the state of	土	上		上			٦		123		1	↥	İ	1					
<u> </u>	24	+	+	+	+	Н	$\vdash \downarrow$	\dashv	4		74 75	\dashv	4	4.	\perp	\perp	П		4		124	\vdash	\dashv	_	\bot	┿	<u> </u>				
	26	+	┿	╁	+-	H	一	-+	\dashv	\vdash	76	\dashv	+	+	╁	╁	Н	\dashv	\dashv	<u> </u>	125 126	╁	\dashv	+	+	╁╴	╁		\vdash		
	27	\top		I	\Box	口					77		\perp		L						127				1						
-	28	+	+	╀	+	$\vdash \vdash$	Н	\dashv	4	\vdash	78 79	-	+	╄	╀	╀	Н	\dashv	-		128 129		-+	-	+	+-	╀	Н	\dashv		
	30	_		士	\pm			_ †	\exists		80	1	+	\pm	+-	+	H	\forall	\dashv		130		\dashv	+	+	+	\vdash	Н	\dashv		
	31	Ţ	T	Ţ	\sqsubset	口	口		\beth		81	\Box	1	1	F				\Box		131	Ц	\sqsupset	\bot	\bot			П	\Box		
	32	+	+	+	╀	$\vdash \vdash$	\dashv	\dashv	\dashv	-	82 83	\dashv	+	+	╁	╁	Н	\dashv	-	<u> </u>	132 133	╁┼	\dashv	+	╁	+	╁	\vdash			
	34	1	士						_		84		1.	\top	$ ag{1}$	1		\exists	_		134		1	1	1	\dagger	T				
	35	\perp	\perp	4	\perp	П	\square	\Box	4		85	\Box	\perp	\perp	_			\Box	\Box		135	П	4	\perp	1	1		П			
	36	+	+	╁	╁╌	${f H}$	\dashv	\dashv	\dashv	-	86 87	+	+	+	╁	╀	\vdash	\dashv	\dashv	 	136 137	\vdash	┽	+	╁	+	╁	Н	\vdash		
	38				上						88			1	İ	上		士	\exists		138			土	İ	T					
	39 40			4	+-	\sqcup	\dashv	\dashv	\dashv		89	$oxed{\bot}$	-[4	Ļ	F	\Box	\dashv	-	<u> </u>	139 140	+1	4	-[+	+	F	\Box	П		
 	41	+	+	+	+	H	\dashv	\dashv	\dashv	\vdash	90 91	\vdash	+	+	+	╁	Н	+	\dashv	\vdash	141	H	\dashv	+	+	+	╁	Н	⊢╢		
	42	\downarrow	\bot	1	二	口	口	\Box			92		\bot	工	\perp	二			\exists		142	\Box	#	1	1	L	匚				
<u> </u>	43	+	+	+	+	$\vdash \vdash$	$\vdash \downarrow$	\dashv	4	<u> </u>	93 94	\Box	+	+	\perp	\vdash	Н		4	<u> </u>	143	\sqcup		\perp	+	+	\vdash	\sqcup	Н		
-	45	十	+	+	+	╁┤	\dashv	+	\dashv	 	95	$\vdash \vdash$	+	+	╁	十	H	\dashv	\dashv		145	╁┼	\dashv	+	+	+	\vdash	Н	Н		
	46	1	\bot	ℷ	二	口	口	コ			96		\downarrow	工	L			口			146		ゴ	工	丰	1					
-	47	+	-	+-	+	\sqcup	$\vdash \vdash$	\dashv	4		97 98	$\vdash \vdash$	4	+	\perp	1		\dashv	4	<u> </u>	147	\sqcup	4	-	+	+	\vdash	\vdash	Ц	1	
-	48	+	+	+	+	H	\vdash	\dashv	\dashv		99	┝╌┼	+	+	+	+	\vdash	\vdash	\dashv	-	148 149	╁┼┤	+	+	+	+	\vdash	\vdash	Н		
	50	I	上	工	工	口			\exists		100		\perp	\top	L						150	\Box		\perp	土	工				J	